

## DAFTAR ISTILAH

- Coverage Area : Cakupan luas suatu area yang dilayani oleh satu sel
- LTE : (*Long Term Evolution*), sebuah teknologi seluler 4G nama yang diberikan pada sebuah projek dari *Third Generation Partnership Project (3GPP)* untuk memperbaiki standart *mobile phone* generasi ke-3 (3G) yaitu UMTS WCDMA
- KPI : *Key Performance Indicator*. Standar acuan operator atau vendor dalam menentukan performansi jaringan.
- RSRP : (*Reference signal receive Power*).
- RSRQ : (*Radio Signal Reference Quality*). Parameter kualitas sinyal yang membantu jaringan dalam meranking kualitas sel target pada proses *handover* dan *cell selection-re selection*.
- SINR : (*Signal to Interference Noise Ratio*). Perbandingan antara daya sinyal terima dengan interferensi dan *noise*
- Throughput* : Jumlah paket yang berhasil diterima disisi pengguna (bps)
- Threshold* : batas minimum/maksimum yang disyaratkan